AVIS DE PHENOMENE CYCLONIQUE

AVIS NUMERO 016

DU 06 FEVRIER 2024 A 11H30 LOCALES.

ANALYSE

Dépression tropicale forte NAT

LE 06/02/2024 **A** 08:00 LOCALE

POSITION : 18.0 Sud / 154.9 Ouest

DISTANCE AUX COTES :
170 km à l'Ouest-Sud-Ouest de Mopelia.
400 km à l'Ouest-Sud-Ouest de Raiatea.
600 km à l'Ouest de Tahiti.

PRESSION : 985 hPa

VENT MAX : 95 km/h ; **RAFALES :** 130 km/h

VENTS SUPERIEURS A 50 KM/H : jusqu'à 185 km du centre
VENTS SUPERIEURS A 60 KM/H : jusqu'à 110 km du centre
VENTS SUPERIEURS A 90 KM/H : jusqu'à 75 km du centre

DEPLACEMENT (Cap/Vitesse) : Est-sud-est / 20 kt

Copyright Météo-France

AVIS DE PHENOMENE CYCLONIQUE

PREVISIONS

POSITION PREVUE : 18.4 Sud / 153.8 Ouest le mardi 06 février à 20h00 locales.

EVOLUTION DU PHENOMENE :

A 08h, la Dépression Tropicale Forte NAT était située à 600 km à l'Ouest de Tahiti, 170 km à l'Ouest-Sud-Ouest de Mopelia. Elle poursuit sa trajectoire vers l'Est-Sud-Est dans les prochaines heures. A partir de mardi soir la trajectoire doit s'orienter plus vers l'Est, voire même l'Est-Nord-Est mercredi.

Un passage du système au plus près de Mopelia est toujours prévu mardi en cours de journée. NAT circulera ensuite à proximité Sud des ISLV dans la journée de mercredi et des IDV dans la nuit de mercredi et la journée jeudi.

Elle gagnerait ensuite l'Ouest des Tuamotu jeudi soir en s'affaiblissant légèrement.

De plus, indépendamment de la Dépression Tropicale Forte NAT, une zone perturbée s'évacue actuellement de la Société en direction de l'Ouest Tuamotu : des grains localement forts et orageux se développent sur ces zones et s'accompagnent de fortes rafales de vent de 90/100 km/h. La mer est forte.

CONSEQUENCES POUR LES ZONES MENACEES :

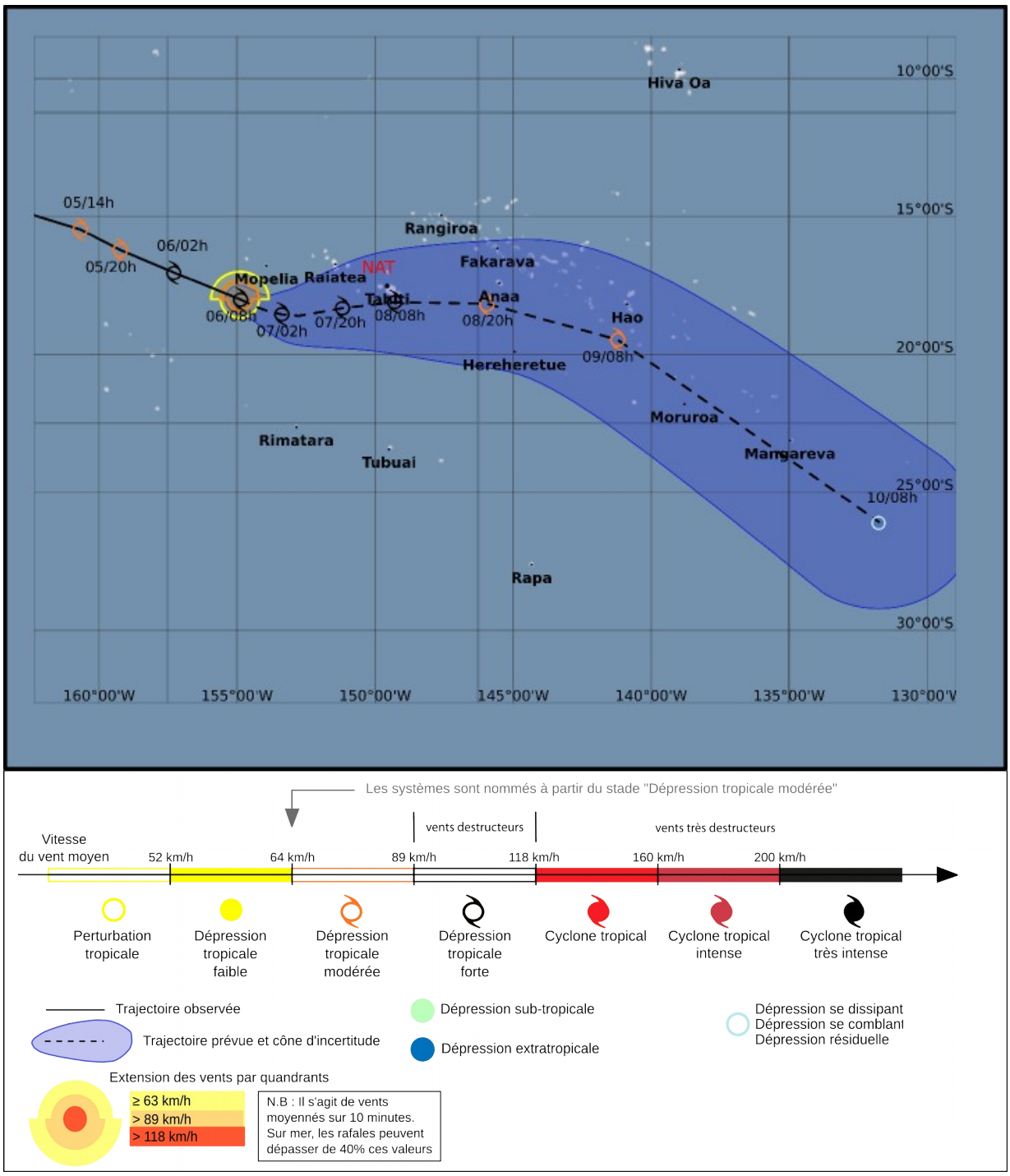
Au plus près du passage de NAT, sur Mopelia mardi, on peut s'attendre à des vents moyens de Nord-Ouest de 60/70 km/h avec des rafales atteignant 110 à 120 km/h, de fortes pluies et une mer très forte avec des creux de 5 mètres.

Ces conditions fortement dégradées sont attendues sur les Iles sous le Vent entre mercredi matin et mercredi soir, et sur les Iles du Vent, entre mercredi soir et la journée de jeudi. Sur toute la durée de l'épisode, les quantités de précipitations attendues pourraient localement atteindre ou dépasser les 200 litres par mètre carré.
Compte-tenu de l'incertitude, la menace de vent moyen de 100 km/h, avec rafales à 150km/h touchant les îles de la Société n'est toujours pas totalement exclue.

Copyright Météo-France
Direction interrégionale en Polynésie Française ; B.P 6005 ; 98702 FAA'A Aéroport – Tél. (689) 40 80 33 00 Fax. (689) 40 80 33 09

AVIS DE PHENOMENE CYCLONIQUE

CARTE DE TRAJECTOIRE DU SYSTEME NAT ÉDITÉE LE 06 FEVRIER 2024 A 11H30 LOCALES.

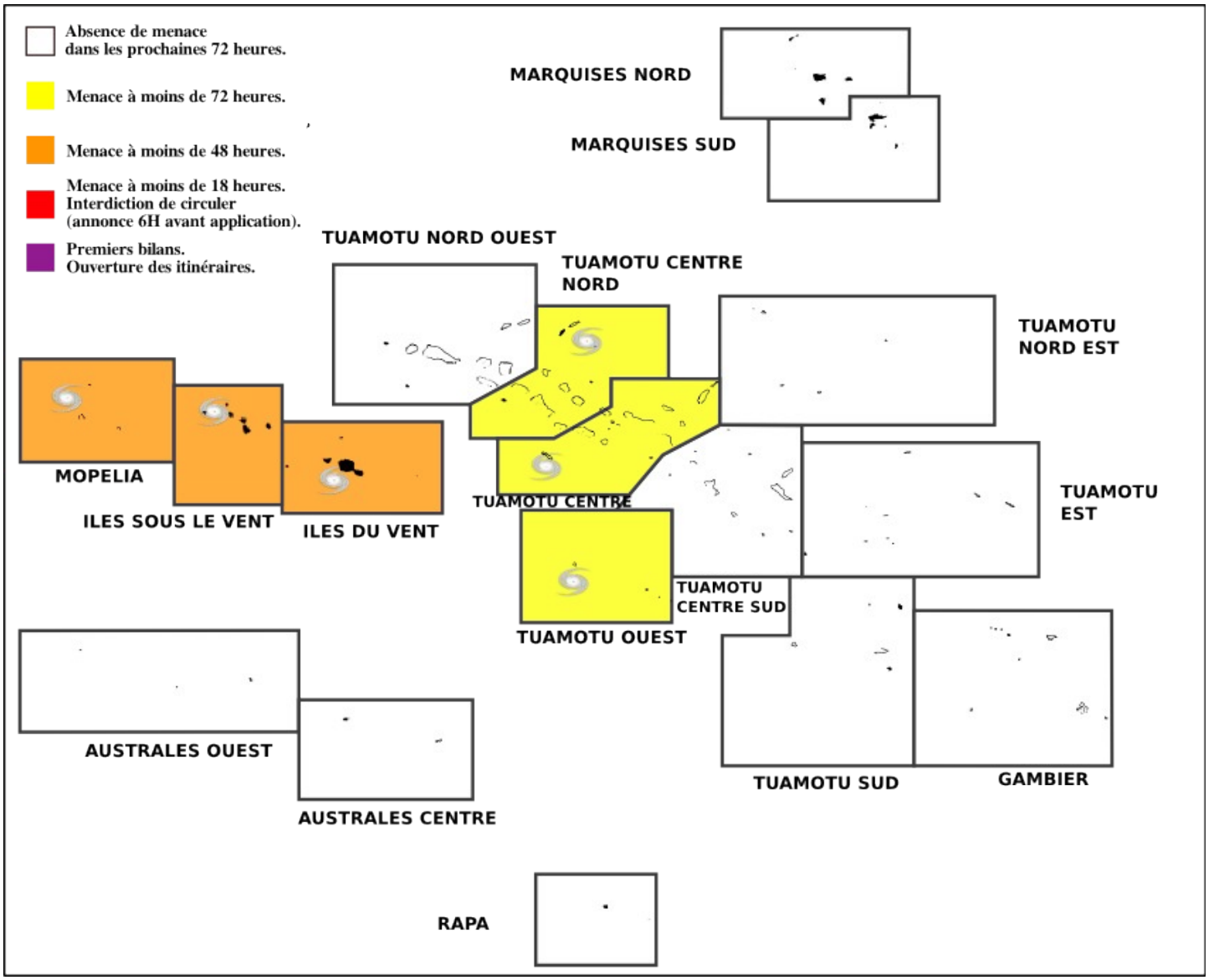


Copyright Météo-France

AVIS DE PHENOMENE CYCLONIQUE

NIVEAUX D'ALERTE CYCLONIQUE DECIDES PAR LE HAUT-COMMISSAIRE EN COURS LE 06 FEVRIER 2024 A 11H30 LOCALES.

PRE-ALERTE CYCLONIQUE pour les zones : **Mopelia, Iles du Vent, Iles sous le vent.**
MISE EN GARDE CYCLONIQUE pour les zones : **Tuamotu Centre Nord, Tuamotu Centre, Tuamotu Ouest.**



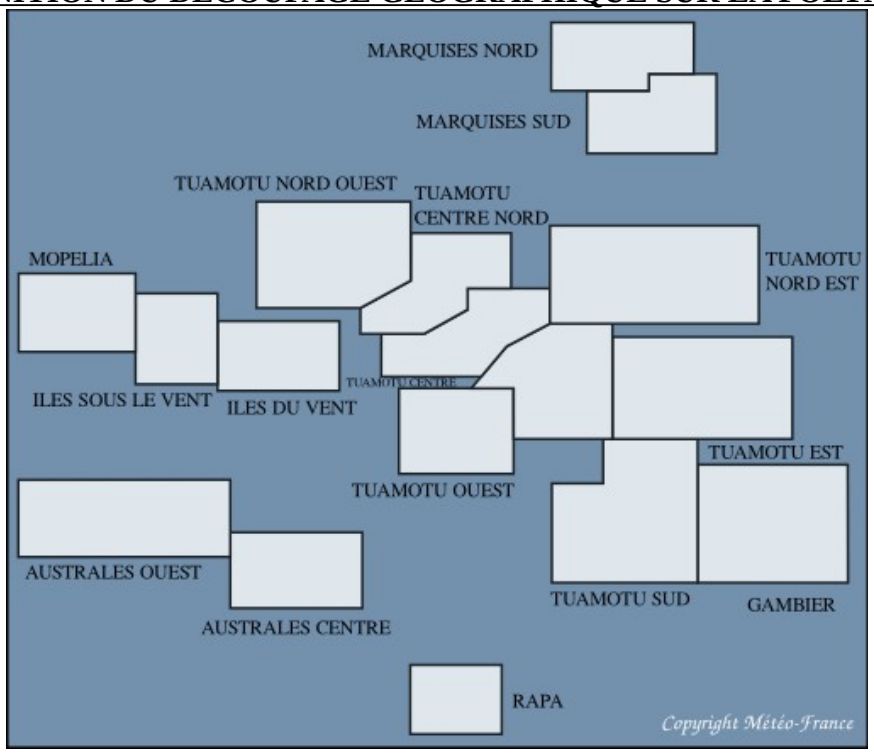
Copyright Météo-France

AVIS DE PHENOMENE CYCLONIQUE

DEFINITION DES NIVEAUX D'ALERTE DU PLAN DE SECOURS SPÉCIALISÉ CYCLONE

Veille : Absence de menace pour la Polynésie Française dans les prochaines 72h.
Mise en garde cyclonique : Menace dans les prochaines 72h pour les zones concernées.
Préalerte cyclonique : Danger dans un délai inférieur à 48h.
Alerte cyclonique : Le danger devient imminent dans les 12 à 18h. **ROUGE**
Phase de sauvegarde : Des dangers indirects subsistent. **VIOLET**

DEFINITION DU DECOUPAGE GEOGRAPHIQUE SUR LA POLYNESIE



MARQUISES NORD : Nuku Hiva, Ua Pou, Ua Huka.
MARQUISES SUD : Fatu Hiva, Tahuata, Hiva Oa.
MOPELIA : "Maupiti Ouest" : îles de Motu One (Bellinghausen), Maupihaa (Mopelia), Manuae (Scilly).
ILES SOUS LE VENT : "Maupiti Est" : île de Maupiti, Bora Bora, Raiatea, Tahaa, Huahine.
ILES DU VENT : Les communes de Tahiti Moorea et Maiao.
TUAMOTU OUEST : "Hao Sud", îles de Hereheretue, Anuanuraro, Anuanurunga, Nukutepipi.
TUAMOTU NORD OUEST : Rangiroa, Manihi, Arutua.
TUAMOTU CENTRE NORD : Takaroa, Fakarava.
TUAMOTU CENTRE SUD : Hikueru, "Hao Nord", île de Hao.
TUAMOTU CENTRE : Anaa, Makemo.
TUAMOTU NORD EST : Fangatau, Napuka, Puka-Puka.
TUAMOTU EST : Nukutavake, Tatakoto, Reao.
TUAMOTU SUD : Tureia.
GAMBIER : Gambier
AUSTRALES OUEST : Rimatara, Rurutu.
AUSTRALES CENTRE : Tubuai, Raivavae.
RAPA : Rapa.

Copyright Météo-France
Direction interrégionale en Polynésie Française ; B.P 6005 ; 98702 FAA'A Aéroport – Tél. (689) 40 80 33 00 Fax. (689) 40 80 33 09